

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ICOPAL MS 112 M	11/1 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2020.07.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékaonosító:

Kereskedelmi megnevezés: ICOPAL MS 112 M

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: MS-Polimer anyagú ragasztó-tömítő-szigetelő
massza

Foglalkozásszerű felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználások: A fentiekől eltérő felhasználások.

1.2 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Bramac Kft.
8200 Veszprém, Házgyári u. 1.
infohu@bmigroup.com
Tel.: (06 88) 590 891

A magyar nyelvű biztonsági adatlapért felelős

illetékes személy email címe: infohu@bmigroup.com

1.3 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása a 1272/2008/EK (CLP) rendelet alapján:

A termék nincs veszélyességi osztályba sorolva.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

2.2 Címkézési elemek:

Piktogramok: -

Figyelmeztetés: -

H mondatok: -

P mondatok: -

2.3 Egyéb veszélyek:

A keverékben szereplő anyagok nem felelnek meg a PBT / vPvB kritériumoknak a REACH XIII. Melléklete szerint.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

ICOPAL MS 112 M

11/2 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2020.07.29.

Verzió szám: 1.0 magyar

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Megnevezés	CAS-szám EK-szám Index szám Regisztrációs szám	Koncentráció m/m %	Osztályozás
Etil-(trimetoxi)-szilán	2768-02-7 220-449-8 - 01-2119513215-52	≤ 1,5	Flam. Liq. 3 H226* Acute Tox.4 H332*

*Gyártó általi besorolás.

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információk:

Eszméletlenség esetén helyezük a sérültet stabil oldalfekvő helyzetbe. Eszméletlen személynek sohasem szabad szájon át beadni semmit.

Belélegzés esetén

Vigyünk a sérültet friss levegőre, tartsuk melegen és nyugalomban, légzést megkönnyítő pozícióban. Ha a légzés szabálytalan vagy megáll, azonnal forduljunk orvoshoz és kezdjük meg az elsősegélynyújtást.

Lenyelés esetén

Azonnal orvosi segítséget kell kérni. Ellenőrizzük, hogy a légutak szabadok-e. Öblítsük ki a száját vízzel (csak abban az esetben, ha sérült eszméleténél van). Ne itassunk tejet, étolajat vagy alkoholt. Nem szabad hánytatni! Eszméletlen személynek semmit nem szabad beadni szájon át.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett ruházatot/lábbelít azonnal le kell vetni. Az érintett területet mossuk le szappannal és öblítsük le bő vízzel. Az érintett területet kezeljük bőrvédő krémmel. Irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Azokat a dolgozókat, akiket szembe fröccsenés veszélye fenyeget, ki kell képezni arra, hogy a szemöblítést el tudják végezni maguknak. A szemeket nem szabad dörzsölni. A szemeket széthúzott szemhéjakkal alaposan, legalább 15 percen keresztül, langyos folyóvízzel ki kell öblíteni. A kontaktlencsákat az öblítés előtt el kell távolítani. Biztonsági okból mindig szakorvoshoz kell fordulni.

4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Lenyelés esetén: Emésztőrendszeri rendelleneségeket okozhat.

Szembe kerülés esetén: Vörösséget, égő érzést, enyhe kötőhártya gyulladást okozhat.

Belélegzés esetén: Enyhe irritáció lehetséges.

Bőrrel érintkezve: Enyhe irritáció lehetséges.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

ICOPAL MS 112 M

11/3 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2020.07.29.

Verzió szám: 1.0 magyar

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: a gyártó nem közölt adatokat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Széndioxid, tűzoltó por vagy hab, vízpermet.

Alkalmatlan oltóanyagok: a gyártó nem közölt adatokat.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A termék nem éghető. Veszélyes égéstermékek: szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂).

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A környéken fellépő tűz esetén tájékoztassa az embereket a tüzről, és távolítsa el a veszélyzónából azokat, akik nem vesznek részt az esemény következményeinek felszámolásában. Ha szükséges, végezzen evakuálást. Hívja a tűzoltókat, mentőket és rendőrséget. A mentési akcióban csak képzett személyzet vehet részt, megfelelő felszereléssel, védőruházattal.

Kisebb tűz esetén: használjon tűzoltóport vagy széndioxiddal-oltó készüléket (a homok felcserélhetően használható)

Nagy tűz: tűzoltóhabot vagy vízpermetet kell használni. Hűtsük le a szomszédos tartályokat vagy a csomagoló anyagot víz permettel biztonságos távolságból.

Speciális védőfelszerelés tűzoltók számára:

Ha a kockázat nem kizárható, biztosítson önálló levegős légzőkészüléket. Alapvető biztonságként használjon tűzoltóruhát. El kell kerülni a tűzoltóvízzel okozott környezetszennyezést. Ne engedjük a tűzoltó vizet csatornába vagy vízfolyásokba jutni. A szennyezett tűzoltó vizet elkülönítve kell gyűjteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Viseljük az előírt egyéni védőeszközöket (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a bőrrel vagy szemmel való érintkezést, a gőzök belégzését. Viseljünk védőruházatot. Távolítsuk el a gyújtóforrást. Tilos a dohányzás.

A sürgősségi személyzet számára: szüntessük meg a további kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük a terméket kutakba, tározókba, alagsorokba, vízfolyásokban és talajvízbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Meg kell szüntetni a további szivárgást. Szellőztesse ki az érintett területet. Nagymennyiségű kiömlés esetén a helyet körbe kell keríteni és az anyagot ki kell szivattyúzni. A maradékot fel kell itatni valamilyen nedvszívó anyaggal (homok, föld, vermikulit, vagy diatóma föld) és megfelelő tartályba kell helyezni ártalmatlanításig. A szennyezett területet vízzel és mosószerrel kell feltakarítani. Használjunk oldószert a maradványok eltávolítására.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

ICOPAL MS 112 M

11/4 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2020.07.29.

Verzió szám: 1.0 magyar

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Veszélyes égéstermékek: lásd:5. szakasz.

Egyéni védőeszközök: lásd a 8. szakaszban közölt információkat.

Nem összeférhető anyagok: lásd 10.szakasz.

Az ártalmatlanítással kapcsolatban lásd a 13. szakaszban közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a gőzök belégzését, a bőrre és a szembe jutást. Az alkalmazás helyén nem szabad enni, inni, dohányozni. Jól szellőző helyen szabad felhasználni. Viselni kell a 8. szakaszban leírt védőeszközöket. Tilos a dohányzás és a nyílt láng használata.

Általános munkahelyi higiéniai tanácsok:

Használat után mosson kezet. A munkaterületen tilos enni, inni és dohányozni. Távolítsa el a szennyezett ruházatot és a védőfelszerelést, mielőtt az étkezési területre lépne. Soha ne tartson ételt vagy italt vegyi anyagok közelében. Soha ne tegyen vegyi anyagokat olyan edényekbe, amelyeket általában ételhez vagy italhoz használnak.

Tűzvédelmi óvrendszabályok: -

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

Eredeti, lezárt és megfelelően felcímkézett tartályokban, száraz helyiségekben tárolandó. A tároláshoz használt felületnek nedvszívónak kell lennie.

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről. A raktár területén tartsa be a dohányzás és a nyílt láng használatának tilalmát.

A fenti tárolási feltételek az üres, de szennyezett csomagolás tárolására is vonatkoznak.

Azoknak, akik kapcsolatban kerülnek a termékkel képzést kell kapni az anyag fizikai-kémiai tulajdonságairól és az ebből eredő veszélyekről.

7.3 **Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** MS-Polimer anyagú ragasztó-tömítő-szigetelő massa Foglalkozásszerű felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek
(5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet)

A termék egyetlen összetevőjére sem vonatkoznak munkaegészségügyi határértékek.

Biológiai expozíciós mutató (BEM) vizeletben: nincsenek.

(5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 3. melléklet)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

ICOPAL MS 112 M

11/5 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2020.07.29.

Verzió szám: 1.0 magyar

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő általános szellőzést kell biztosítani.

A munkahelyi légtérben ellenőrizni kell a vegyi anyagok koncentrációját, és minimalizálni kell a gőzök belégzésének veszélyét. Rosszul szellőző helyiségben történő használat esetén szerves anyagok ellen védő légzésvédelmi eszközt kell viselni.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Ételtől, italtól és takarmányoktól távol tartandó. Kerüljük a szemmel, bőrrel való érintkezést és a gőzeinek belégzését. A műszak végén, étkezés, dohányzás, WC használat előtt alaposan kezelt kell mosni. A szennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni. Bőrvédő krémet javasolt használni a bőr kiszáradásának elkerülése érdekében. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.

Egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Ha a munkaterület szellőzése nem biztosítható megfelelően, megfelelő légzésvédő eszközt kell használni. légzésvédő maszk DPF szűrővel.

Kéz védelme: Megfelelő védő kesztyűk (MSZ EN 374 szerint) Polivinil-alkohol (PVA), peribunán, neoprén.

Szemvédelem: Védőszemüveg oldalvédővel, vagy arcvédő eszköz.

Testvédelem: Kerüljük a bőrkontaktust. Védőruha használata szükséges.

Környezeti expozíció csökkentési intézkedések:

Használjunk megfelelő tároló tartályt a környezetszennyezés elkerülése érdekében. Ne engedjük a csatornába, felszíni-, vagy talajvízbe jutni.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | | |
|----|--|------------------------------|
| a) | külső jellemzők | |
| | halmazállapot: | homogén paszta |
| | szín: | szürke |
| b) | szag: | enyhe, jellegzetes |
| c) | szag küszöbérték: | a gyártó nem közölt adatot |
| d) | pH (20 °C-on): | a gyártó nem közölt adatot |
| e) | olvadáspont/fagyáspont: | a gyártó nem közölt adatot |
| f) | kezdő forráspont és forrásponttartomány: | a gyártó nem közölt adatot |
| g) | lobbanáspont: | a gyártó nem közölt adatot |
| h) | párolgási sebesség: | a gyártó nem közölt adatokat |
| i) | gyúlékonyság (szilárd/gázhalmazállapot): | a gyártó nem közölt adatot |
| j) | gyulladás/robbanási határ | |
| | felső: | a gyártó nem közölt adatot |
| | alsó: | a gyártó nem közölt adatot |

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

ICOPAL MS 112 M

11/6 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2020.07.29.

Verzió szám: 1.0 magyar

k)	gőznyomás:	a gyártó nem közölt adatot
l)	gőzsűrűség (relatív):	a gyártó nem közölt adatot
m)	relatív sűrűség:	1,47 ± 0,03 (ISO 1183-1)
n)	oldékonyság (szerves oldószerek):	a gyártó nem közölt adatot
	(vízben):	a gyártó nem közölt adatot
o)	megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	a gyártó nem közölt adatot
p)	öngyulladás hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot.
q)	bomlási hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
r)	viszkozitás (kinematikai):	a gyártó nem közölt adatot
	(dinamikus):	a gyártó nem közölt adatot
s)	robbanásveszélyesség:	a gyártó nem közölt adatot
t)	oxidáló tulajdonságok:	a gyártó nem közölt adatot

9.2 Egyéb információk:

a gyártó nem közölt adatot

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: A termék az ajánlott tárolási és alkalmazási körülmények között nem mutat fokozott reaktivitást.

10.2 Kémiai stabilitás: Stabil az ajánlott tárolási és alkalmazási körülmények között.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Normál felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem lehetségesek.

10.4 Kerülendő körülmények: Emelkedett hőmérséklet és gyújtóforrások.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószer, erős lúgok vagy savak.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: A bomlás veszélye 150 °C feletti hőmérsékleten (bomlástermékek: CO és CO₂).

A veszélyes égéstermékeket: lásd az 5. szakaszban.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok, ezért a termék összetevőire vonatkozó toxikológiai vizsgálatok eredményeit tüntettük fel, tájékoztató jelleggel.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) **Akut toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

ICOPAL MS 112 M

11/7 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2020.07.29.

Verzió szám: 1.0 magyar

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény mg/kg tt.
Etil-(trimetoxi)-szilán	patkány	OECD 401	orális	7120 mg/kg tt.
Etil-(trimetoxi)-szilán	nyúl	OECD 402	dermális	3540 mg/kg tt.
Etil-(trimetoxi)-szilán	patkány	OECD 403	inhalációs	16,8 mg/L 4ó

- b) **Bőrkorrózió/bőrirritáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- c) **Súlyos szemkárosodás/Szemirritáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- d) **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- e) **Csírasejt-mutagenitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- f) **Rákkeltő hatás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- g) **Reprodukciós toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- h) **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE):** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- i) **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE):** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- j) **Aspirációs veszély:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: belégzés, emésztőrendszer, bőrön és szemem keresztül.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Lenyelés esetén: Emésztőrendszeri rendelleneségeket okozhat.

Szembe kerülés esetén: Vörösséget, égő érzést, enyhe kötőhártya gyulladást okozhat.

Belélegzés esetén: Enyhe irritáció lehetséges.

Bőrrel érintkezve: Enyhe irritáció lehetséges.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:

ICOPAL MS 112 M

11/8 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2020.07.29.

Verzió szám: 1.0 magyar

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok, ezért a termék komponenseire vonatkozó öko-toxicológiai vizsgálatok eredményeit tüntettük fel, tájékoztató jelleggel.

12.1 Toxicitás: (Akut)

Tesztanyag	Teszt szervezet	Időtartam	Végpont	LC ₅₀ / EC ₅₀ (mg/l)
Etil-(trimetoxi)-szilán	szívárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss)	96 ó	elhullás	191mg/l
Etil-(trimetoxi)-szilán	nagy vízibolha (Daphnia magna)	72 ó	mozdulatlanság	168,7 mg/l
Etil-(trimetoxi)-szilán	zöld alga (Pseudokirchnerella subcapitata)	7 n	biomassza csökkenés	210 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Biológiailag lebomló.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Az osztályozási kritériumok nem teljesülnek (potenciál hiánya).

12.4 A talajban való mobilitás: A gyártó nem közölt adatokat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A keverékben szereplő anyagok nem felelnek meg a PBT / vPvB kritériumoknak a REACH XIII. Melléklete szerint.

12.6 Egyéb káros hatások: A termék nem oldódik vízben, enyhe ökotoxikus veszélyt jelent.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Akadályozzuk meg a hulladék bejutását a tározókba, a csatornába, a kutakba és a talajvízbe. A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni. Megsemmisítése erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet. Ajánlott ártalmatlanítási módszer: Égetés speciális hulladékégetőkben.

A hulladék azonosító kódja: 17 09. Egyéb építési, felújítási és szétszerelési hulladék.

A szennyezett csomagolást ugyanúgy kell kezelni, mint magát a terméket. A kiürített és megtisztított csomagolás ártalmatlanítását az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell elvégezni. A csomagolási hulladék újra hasznosítását és ártalmatlanítását a hatályos rendeletekkel összhangban kell végezni.

Ajánlott ártalmatlanítási módszer: Égetés speciális hulladékégetőkben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ICOPAL MS 112 M	11/9 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2020.07.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem tartozik a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) hatálya alá.

14.1 UN-szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):

ADR: -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: -

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

Kémiai biztonság:

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

453/2010/EU rendelet (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2015/830/EU rendelet (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.

6/2020. (II. 7.) ITM rendelet

a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről szóló 26/2000. (IX. 30.) EüM

rendelet és a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet módosításáról.

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ICOPAL MS 112 M	11/10 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2020.07.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H332 Belélegezve ártalmas.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ICOPAL MS 112 M	11/11 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2020.07.29.
Verzió szám: 1.0 magyar		

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.